

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 29-1-75228351

BULLETIN  
TECHNIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

## ÉDITION DE LA STATION "CENTRE"

(CHER, INDRE, LOIRET, LOIR-ET-CHER, INDRE-ET-LOIRE, EURE-ET-LOIR)

## SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

93, rue de Curambourg - 45400 FLEURY-LES-AUBRAIS

Téléphone : 86-36-24

ABONNEMENT ANNUEL : 50 F

M. le Sous-Régisseur de recettes  
de la Protection des Végétaux  
93, RUE DE CURAMBOURG  
45400 FLEURY-LES-AUBRAIS  
C. C. P. : La Source 4604-25

BULLETIN TECHNIQUE N° 40

JANVIER 1975

### RENOUVELLEMENT DES ABONNEMENTS

Nous prions vivement ceux de nos abonnés qui n'ont pas encore renouvelé leur abonnement pour 1975, de bien vouloir le faire le plus rapidement possible.

Nous rappelons que le prix de l'abonnement simple est fixé à 50 Frs pour 1975.

### LES TRAITEMENTS D'HIVER DES ARBRES FRUITIERS

Les températures anormalement élevées de l'hiver ont provoqué un départ précoce de la végétation, notamment sur les arbres à noyau.

Il y a donc lieu d'être très prudent dans le choix des produits.

C'est ainsi que les spécialités commerciales contenant des huiles d'anthracène sont à prescrire sur tous les arbres présentant des signes de débourrement précoce.

Les huiles jaunes (huiles de pétrole + colorants nitrés) peuvent être utilisées jusqu'au stade C sur les poiriers et jusqu'au stade B - C sur les pommiers et sur les cerisiers. Sur les pêchers, il faudra vérifier si les arbres n'ont pas dépassé le stade B, stade limite de leur utilisation.

Les principaux ennemis que l'on peut combattre en hiver soit par des traitements, soit par des mesures d'hygiène générale sont :

Les Cochenilles qui se rencontrent surtout dans les vergers négligés ;

Les Araignées rouges qui hivernent à l'état d'oeuf : les traitements d'hiver détruisent une partie de ces oeufs ;

Certains pucerons dont les oeufs sont déposés sur les branches de nombreux arbres fruitiers ;

Les formes hivernales d'un certain nombre de maladies telles que les tavelures, l'oïdium, les chancres, les monilias ;

Les produits qui peuvent être utilisés en hiver sont :

Les huiles d'anthracène qui ne peuvent être utilisées que pendant le repos complet de la végétation ;



Les huiles blanches d'hiver ou huiles de pétrole, efficaces contre les cochenilles et les oeufs des pucerons et des acariens ;

Les colorants nitrés, également efficaces contre les oeufs des insectes et des acariens ;

Les huiles jaunes (mélange d'huiles blanches et de colorants nitrés) ;

Les oléoparathions (mélange d'huiles blanches et de parathions) qui peuvent être utilisés même après le débourrement ;

Certaines spécialités commerciales constituées de plusieurs matières actives :

- Le mélange Fluénétal + Huile de pétrole + Huile d'anthracène (spécialité commerciale Lambrol),
- Le mélange Dinoterbène & Huile de pétrole (spécialité commerciale Din-Oil).

#### CLOQUE DU PECHER

La protection du pêcher contre la cloque n'est nécessaire que pendant une courte période. Le stade végétatif à partir duquel les contaminations sont possibles se situe dès que le bourgeon à bois s'allonge légèrement, s'entrouve, laissant paraître, si on le regarde par dessus, le point vert ou rougeâtre de la première feuille.

Les conditions climatiques de l'hiver ayant favorisé un débourrement précoce des pêchers, de nombreuses variétés ont atteint et même dépassé le stade à partir duquel elles peuvent être contaminées. Pour ces variétés, il est donc nécessaire d'intervenir dès que possible en utilisant une des matières actives suivantes :

BOUILLIE BORDELAISE OU BOURGUIGNONNE (500 g de cuivre métal/hl)

OXYCHLORURE DE CUIVRE (500 g de cuivre métal/hl) - OXYDE CUIVREUX (500 g de cuivre métal/hl)

SULFATE BASIQUE DE CUIVRE (500 g de cuivre métal/hl) - CAPTANE (250 g de matière active/hl)

FERBAME (175 g de matière active/hl) - THIRAME (T. M. T. D.) (175 g de matière active/hl)

ZIRAME (175 g de matière active/hl) - CAPTAFOL (120 g de matière active/hl)

Association de ZIRAME + CUIVRE à la dose homologuée pour chaque spécialité commerciale.

Un seul traitement suffit s'il est appliqué dès que le pêcher arrive au stade sensible, lorsque le départ de la végétation est rapide et les pluies peu abondantes. Si le printemps est frais et les pluies abondantes, une autre application doit être envisagée, mais son intérêt diminue au fur et à mesure que la végétation se développe. La période de sensibilité se termine pratiquement avec l'étalement des premières feuilles.

Pour les variétés plus tardives, il convient d'intervenir dès que la majorité des bourgeons à bois sera arrivée au stade sensible défini précédemment.

Les Ingénieurs chargés des  
Avertissements Agricoles

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie  
Chef de la Circonscription Phytosanitaire "CENTRE"

G. RIBAUT

G. BENAS

B. LELIEVRE